



発行所
日刊自動車新聞社
東京都港区芝大門1丁目10番11号
購読料 1カ月5343円+税
電話 東京(03)5777-2351代表
©日刊自動車新聞社2019

6月13日
(木曜日)

タントに採用

ダイヤモンド電機 マルチ点火コイル開発

ダイヤモンド電機は「マルチ点火コイル」の写真を公開し、7月に発売予定のダイハツ工業・新型「タント」に搭載するエンジンに採用されたと発表した。



同製品は1千分の1秒に複数回、火花放電できる新点火方式を採用し、高いエネルギー出力を実現した。排ガス再循環システム(EG

R)領域などの弱燃焼域で安定した燃焼領域を拡大し、従来製品に比べて2%低燃費化し、二酸化炭素排出量の低減も実現。高密度構造としたことで小型化にも貢献している。

同製品は鳥取工場(鳥取市)で生産する。新型タントと新型タントカスタムを皮切りに、軽自動車向けに順次展開する計画だ。

同社は今後も高出力の点火コイル研究を進める。

日刊自動車新聞社が記事利用を許諾しています。